Index of Claims

	Application No.	Applicant(s)
	10/621,629	O'BRIEN ET AL.
-	Examiner	Art Unit
	Victor MacArthur	3679

√	Rejected
=	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	L	Date										С
	ल	2	ĺ	1									_
Final	Original	3/10/05					l		]			::	Final
ίĪ	Ĕ	3/1				l	ĺ		l				证
	U											::	
	1	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \										::	
	1 2 3 4 5 6 7	1				Γ					]	::	
	3	1			Г	П		Г			1		
	4	1						Г	Г		1	::	
	5	1		_	Г	$\vdash$	Г		i				
	6	1			T			$\vdash$	T	Т	1		
	7	V			T		1	1			1	::	
	8	V		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	一	$\vdash$	1	::	
	9	Ì	_	$\vdash$	Н	$\vdash$	H	一	H		ı		
	10	J		$\vdash$	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$			l	::	
	10 11	J	-	<del> </del>	H	<del>                                     </del>		$\vdash$	H	$\vdash$	ł		
	12		H	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	├─	┢	-	$\vdash$	ł	::	
-	12 13	√ N	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	t	<del>                                     </del>	ı		
	14	N		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+-	$\vdash$				
	15	M	-	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	╁	├	-	ł		
	16	N	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ł		
-	17	2/	H		<del> </del>	├-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		
	10	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	├	├		{::		
	18 19	2/	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	├	-	$\vdash$	$\vdash$	1		
	20	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-	<del> -</del>	-	├-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╢		
	20	1	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	├		-	1		
	21	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-			
	22	N N > > > > > > > > > > > > > > > > > >	-		-	-	├	$\vdash$	-	-	ł		
	23	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ł		
	24 25	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ł		
	20	1/	⊢	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	┢	$\vdash$	<b>{</b>		
	26 27	1 v	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	ł		
	20	7	$\vdash$	-					$\vdash$	-	<b> </b>		_
	28	۲	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	⊢	⊢	├-	<u> </u>			
	29 30 31	-	├-	├—	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	├			
	30	$\vdash$	$\vdash$	├-	-	-			-	-	ł		
	31	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash$	Ь	₩	$\vdash$	l		
	32 33	<u> </u>	<u> </u>			<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	<u> </u>			
	33	$\vdash$	L	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L.	<u> </u>	<u> </u>			
	34	oxdot	oxdot	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			
	35	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>			
	36				_					<u> </u>			
	37 38	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					
	38	$oxed{oxed}$	Щ	<u>L</u>	<u> </u>	Щ	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	39	L	L		<u> </u>	<u> </u>	Щ	_	$\vdash$	<u> </u>			
	40	_			<u> </u>		<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				
	41		$ldsymbol{ld}}}}}}$	L		<u> </u>	_		匚				
	42								_				
	43				<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$						::[	
	44												
	45												
	46					L							
	47											[	
	48					L						::[	
	49											::	
	50						Ī			Г	:::	::	

Cla	Date										
			T				Ī			П	١
त्त	Original										l
Final	ij										l
_	ō				ŀ						l
_		├	├	-	-	⊢	-	⊢	⊢	-	l
	51		<u> </u>	_	<u> </u>	L.	┡	ļ	ļ	-	l
	52	L	L		<u> </u>	_	<u> </u>				l
	53										l
	53 54										l
	55										1
	56										l
	56 57			_	_				_		İ
	58		$\vdash$	<del>                                     </del>	-	1	_	$\vdash$	┢	ı	١
	58 59	$\vdash$	┢	┢	┢─	┢	┢	_	┝	┢	l
	60	-	⊢	├	-	┝	-	-	┝	-	l
_	00		-	<del> </del>	-	_	-		├—	├	l
$\vdash$	61 62 63	$\vdash$	<u> </u>	├	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	1
	62	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	I
ļ	63	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	I
	64									$oxed{oxed}$	
	64 65	$L^{-}$	L	$L^{-}$	L	L	L	L	L	L	l
	66										1
	67	T		Г	_		<u> </u>		$I^-$	T	1
	68	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	<u> </u>	_		_	١
-	60	H	$\vdash$	$\vdash$	┢	_	$\vdash$		-	-	١
-	69 70	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	_	-	┢	l
	70		⊢	-	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	⊢	-	l
<u> </u>	71		<u> </u>	_	_		<u> </u>	ļ	┡	<u> </u>	l
	/2	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	l
	72 73 74 75 76 77 78 79	L	<u> </u>	_	L	_		_	_	L	ı
	74					L			<u> </u>		l
	75			L					L		l
	76										l
	77		<u> </u>		_	_					
	78										l
	79										l
	80			T					_	Т	١
	80 81	$\vdash$			_	_				Т	1
	82	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		-	١
	83	$\vdash$	┢	-	┢	_	┢		_	$\vdash$	l
	84	-	┢	┢					-	⊢	l
	85	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	_	⊢		┝	├	l
<u> </u>	00	-	<u> </u>	-	-	Ŀ	$\vdash$	_	-	-	l
<u> </u>	86 87	_	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>		_	<u> </u>	l
	8/	_	L	_	L		<u> </u>	_	_	<u> </u>	l
	88		L_		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	l
	89		L						L	_	l
	90										ŀ
	91				٠		_		_	l	ŀ
	92										
	93										
	94			Г							1
	95	Н	Н	Н	$\vdash$		-		<u> </u>	<u> </u>	1
	96	$\vdash$		$\vdash$	-	<del>                                     </del>	-	-	<del> </del>	-	
<del>                                     </del>	97	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<b>—</b>	-	l
$\vdash$	9/	-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	l
$\vdash$	98	$\vdash$	<u> </u>	<b>-</b>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	I
$\vdash$	99		$\vdash$	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	$\vdash$	l
	100								L	L	l

CI	Date									
<u> </u>	$\vdash$	Г	Г			Ī		Г	П	
CI	Original									
	101 102									
	102		_			L	L	<u> </u>		
	103		_							Ш
	104	L		_		L	_	_	_	Ш
	105						_		_	Щ
	106	<u> </u>	L_	_	_	<u> </u>		<u> </u>	L	Ш
<u> </u>	107	<u> </u>	_	_	_	_	_	_	⊢	
<u> </u>	108	-	_		_					Н
-	109 110	⊢	-	-	H	_	_	-	├	Н
	111	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
	112	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢─	-	┝	┝	_	-	Н
	112 113	$\vdash$	一	$\vdash$	Т	Г	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	114		Т	T		Г		Г		H
	115			Г	Г	Г	Т	Г		П
	116									П
	117					·				
	118									
	119									Ш
	120 121	_	_							Ш
	121									
	122	<u> </u>	_			_	_		<u> </u>	Ш
<u> </u>	123	<u> </u>	_	_	L	L	_	L	<u> </u>	
<u> </u>	124	_	_	_		_	_	_	-	Н
	125	<u> </u>		$\vdash$		_	_	<u> </u>		Н
	127	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash$	⊢	Н
<del>                                     </del>	128	$\vdash$	-	-	$\vdash$	_		-	$\vdash$	Н
	129	$\vdash$	_	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$
	123 124 125 126 127 128 129 130	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	Н
	131 132	$\vdash$			_	_			$\vdash$	М
	132									П
	133									
	134 135									
	135									
	136			L_					_	Ш
	137 138	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш				
	138	<u> </u>	$\vdash$	├-	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	139	<u> </u>			_	<u> </u>	_		_	$\vdash\vdash$
<u> </u>	140 141	<u> </u>		<del> </del>		-	-		<u> </u>	Н
$\vdash$	141	$\vdash$	┝	$\vdash$	H			<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$
_	143			-	$\vdash$		_	_	$\vdash$	Н
$\vdash$	144	-	-	$\vdash$	$\vdash$		-		$\vdash$	Н
<del>                                     </del>	145		-	-			-			Н
	146	-	-	-		Н	-	-	$\vdash$	$\vdash$
	147		$\vdash$	_			_			$\vdash$
	148		Т		П					$\vdash$
	149									
	150									